

## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande internationale n°

EP 03/14859

## A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE

IPC 7 B65D33/16 B31B1/90 B31B19/90

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

## B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)

IPC 7 B65D B31B

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si cela est réalisable, termes de recherche utilisés)

EPO-Internal

## C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie*	Documents cités avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	n° des revendications visées
E	FR 2 823 722 A (DANISCO FLEXIBLE FRANCE) 25 Octobre 2002 (2002-10-25) revendication 1-9; figures 1-9 ---	1-3
X	US 5 928 749 A (FORMAN HAROLD M) 27 Juillet 1999 (1999-07-27) Octobre 3, ligne 66 - colonne 6, ligne 45; figures 1-19 ---	1-3, 8
X	US 1 133 911 A (BARNARD H A) 30 Mars 1915 (1915-03-30) tout le document ---	1, 2, 5
X	US 1 619 887 A (CASIAH SAPP) 8 Mars 1927 (1927-03-08) tout le document ---	1
	---	
	---/---	

☐ Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents.☐ Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe.

\* Catégories spéciales de documents cités :

"A" document définissant l'état général de la technique, n'étant pas considéré comme particulièrement pertinent

"E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date

"L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)

"O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens

"P" document publié avant la date de dépôt international, mais après la date de priorité revendiquée

"T" document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour permettre de comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention

"X" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément

"Y" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier

"&amp;" document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche a été effectivement achevée

7 Apr 11 2004

Date d'expédition du rapport de recherche

19/04/2004

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale

Fonctionnaire autorisé

n° de télécopieur

n° de téléphone

Fitterer, J

BEST AVAILABLE COPY

## C (suite). DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie*	Documents cités avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	n° des revendications visées
X	US 5 716 135 A (CAMPBELL WILSON S) 10 Février 1998 (1998-02-10) colonne 2, ligne 2 - colonne 3, ligne 33; figures 1-5 ---	1, 3, 5
A	US 3 566 752 A (DREHER HANS C) 2 Mars 1971 (1971-03-02) figures 1-5 ---	8, 9
A	DE 10 59 277 B (HAUNI WERKE KOERBER & CO KG) 11 Juin 1959 (1959-06-11) revendication 1; figures 1-5 -----	8, 9